

 **GREE**

AIRY NORDIC



Tehokas jopa
-30°C
ulkolämpötilassa

GREE Airy Nordic - Energiatehokkuuden edelläkävijä



Energiatehokas
lämmitys
**SCOP-arvo
5,3**

Ylivertaisen energiatehokas

Maailman suurin lämpöpumppuvalmistaja GREE on tuonut markkinoille taas entistäkin energiatehokkaamman GREE Airy Nordic -ilmalämpöpumpun. GREE Airy on ylivertaisen energiatehokas, koska sen SCOP arvo on 5,3.

Airy Nordicissa on oppiva dynaaminen energiansäästö teknologia, joka sopeutuu ympäristön olosuhteisiin ja optimoi energiatehokkuutta. Sen ansiosta Airy Nordicilla on mahdollista säästää energiakustannuksissa jopa 10 prosenttia vuositasolla enemmän verrattuna perinteisiin ilmalämpöpumppeihin.

Tyylikäs musta sisäyksikkö

Airy Nordicin sisäyksikkö erottuu GREE:n muista ilmalämpöpumpuista niin muotoilultaan kuin värimaailmaltaankin. Airy Nordicin muotoilu on pehmeä ja voit valita sisäyksikön värin mustan ja valkoisen välillä – juuri kuten sinun sisustukseesi sopii.

Pohjoisen oloihin suunniteltu

Kuten nimestä voi päätellä Airy Nordic on suunniteltu erityisesti Pohjoisen kylmiin olosuhteisiin. Airy Nordic -ilmalämpöpumppu lämmittää kodin tehokkaasti jopa alle -30 °C asteessa.

A+++ Energiatehokkuusluokka



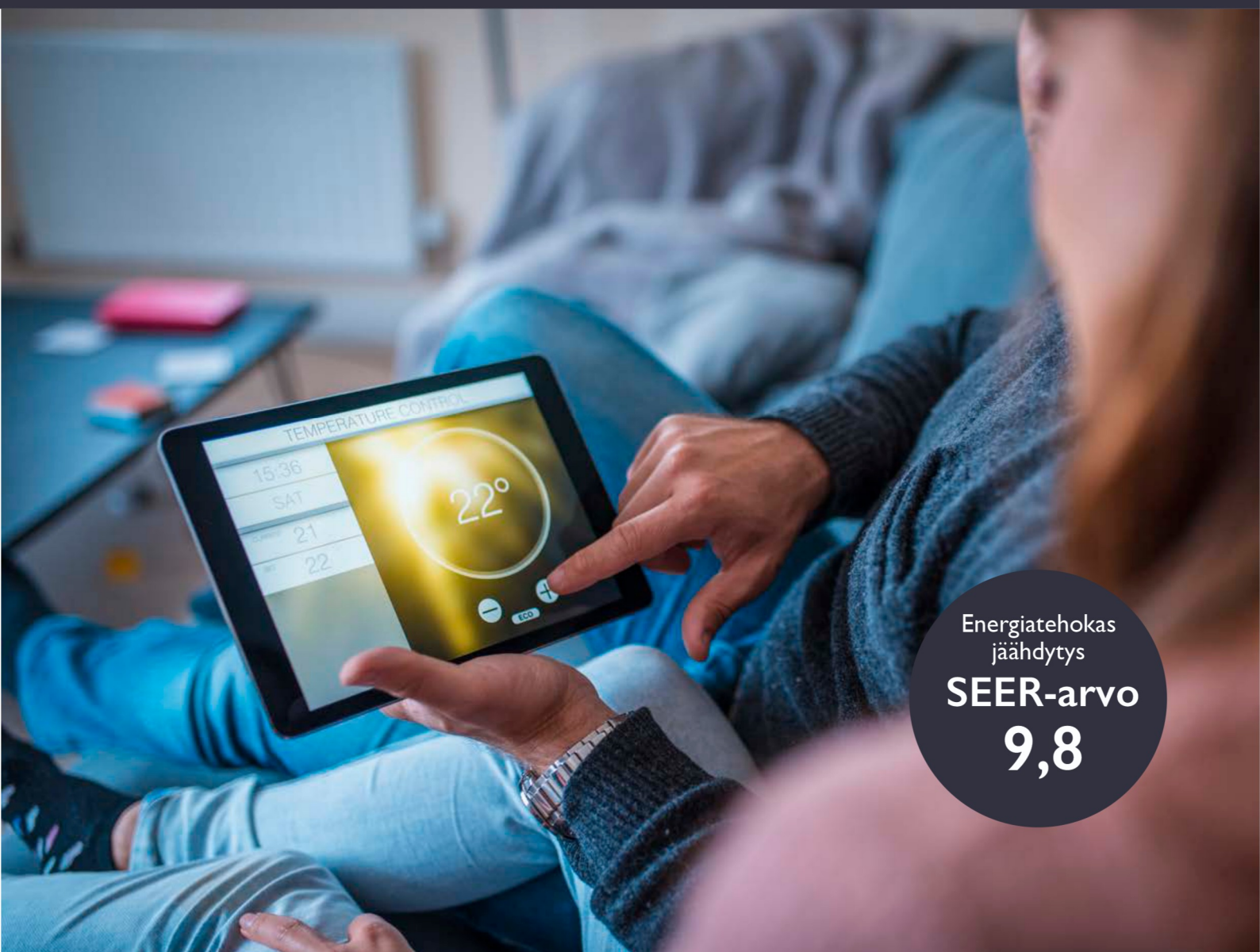
UVC-puhdistus



R32-kylmäaine



Sisäänrakennettu Wi-Fi



Energiatehokas
jäähdytys
SEER-arvo
9,8

Edistyksellinen tekniikka

Takkaa lämmittäessä Airy Nordicin takkatoiminto säättää ulkoyksikön tehon takan antaman lämmön mukaan. Näin voidaan yhdistää takan antama lämpö ilmalämpöpumpun energiatehokkuuteen. Mikäli takan antama lämpö ylittää asetuslämmön, ulkoyksikkö pysähtyy ja ainoastaan sisäyksikkö jatkaa puhallusta ja näin ollen jakaa takan lämmön tasaisesti asuntoon. Kun takkaa ei käytetä ja asunnon lämpötila laskee, niin ilmalämpöpumppu käynnistyy automaattisesti.

Airy Nordicissa on ainutlaatuinen UVC-ilmanpuhdistus ja plasmaionisointi, jotka poistavat sisäilmasta viruksia, bakteereita ja mikro-organismeja. Tämä ominaisuus mahdollistaa puhtaan ja miellyttävän sisäilman.

Helppokäyttöisyys

Airy Nordic -ilmalämpöpumpussa on lämmitystilassa mahdollisuus säätää huoneen lämpötilaa yhden asteen välein $+8^{\circ}\text{C}$ - $+30^{\circ}\text{C}$. Tämä takaa, että sisälämpötila on aina sopiva. Ominaisuus tuo mukavuutta ja mahdollistaa myös kesäasuntojen ylläpitolämpötilan asettamisen. iFEEL-toiminnolla voidaan mitata lämpötila kaukosäätimestä, jolloin lämpötila säätyy oikeaksi oleskelukorkeudella, eikä katon rajassa.

Airy Nordic -ilmalämpöpumppua on mahdollista etäohjata mistä päin maailmaa tahansa sisäänrakennetun ilmaisen WiFi:n ansiosta. Airy Nordicin sisäyksiköt voidaan yhdistää myös toisen uutuuden Multi-Split Nordic 70-A:n kanssa.

GREE Electric Appliances Inc. on maailman suurin lämpöpumppuvalmistaja. Sen maahantuojana Suomessa toimii Scanvarm Oy Ab, joka on osa Pohjoismaiden suurinta lämpöpumppujen maahantuontia harjoittavaa Scanoffice yritysyhtymää.



Scanoffice yritysyhtymään kuuluvat Suomessa Scanoffice Oy, Scanoffice Solar Oy sekä Scanvarm Oy Ab ja Ruotsissa ScanMont AB. Yritysyhtymä on perustettu vuonna 1984, joten se juhli äskettäin jo 40 juhlavuottaan. Suomalainen perheyrittäjäryhmä työllistää n. 100 alan ammattilaista ja sen liikevaihto lähentelee 100 miljoonaa euroa.



Tekniset tiedot

MALLI			Airy Nordic 35-AW
Sisäyksikkö (valkoinen)			GWH12AVDXE-K6DNA1A/I
Sisäyksikkö (musta)			GWH12AVDXE-K6DNA1A/I
Ulkoyksikkö			GWH12AVDXE-K6DNA1A/O
Lämmitystoiminto	Lämmitysteho (nimellisteho)	kW	0,8-6,0 (3,81)
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-30 ∞ +24
	SCOP, lämpökerroin	kW/kW	5,3
	Energiatohokkuusluokka	A-E	A+++
	Lämmitysteho -15°C / -25°C	kW	4,0 / 2,9
Jäähdytystoiminto	Jäähdytysteho (nimellisteho)	kW	0,5-5,1 (3,52)
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-18 ∞ +43
	SEER, energiatohokkuuskerroin	kW/kW	9,8
	Energiatohokkuusluokka	A-E	A+++
Sisäyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	347x970x257
	Paino	kg	15
	Äänenpaine (min-max)	dB (A)	23-43
	Ilmavirta (min-max)	m³/h	360/600/630/690/750/810/860/960
	IP-luokitus	Moisture class	IP20
Ulkoyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	561x873x376
	Paino	kg	34,5
	Äänenpaine maksimi (1 m päästä)	dB (A)	57
	IP-luokitus	Moisture class	IP24
	Sulakekoko	A	13
Asennustiedot	Nesteputken halkaisija	mm (tuumaa)	6,35 (1/4")
	Kaasuputken halkaisija	mm (tuumaa)	9,52 (3/8")
	Maksimi putkipituus	m	40
	Maksimi korkeusero	m	25
	Lisätäyttö 5m jälkeen	g/m	16
	Jännite, vaihe/taajuus	V, Vaihe/Hz	230, 1/50
Sähköistys			ulkoyksikkö
	Kylmäaine (GWP 675)	tyyppi	R32 (0,85 kg)

Tutustu asiakaskokemuksiimme: <https://www.scanvarm.fi/tuotteet/referenssit/>

Jälleenmyyjä

SCANVARM

Juvanmalmintie 11
02970 Espoo
Puh. (09) 290 2240
info@scanvarm.fi
www.scanvarm.fi



CE
Oikeus muutoksiin pidätetään.